



Tiltator puissant
la rotation en continue de
la machine
En option : Power Tiltator avec
couple doublé

Grappin puissant
pour un maintien sûr
du matériau coupé

**Tension des chaînes
automatiques¹⁾**

Graissage de la chaîne par graisse²⁾

Le **caisson de scie** possède une
suspension active et oscillante.

Le carter de tronçonneuse peut pivoter pour empêcher la
déformation de la lame sous l'effet d'une force excessive.



INFOS PRODUIT

FACTEURS CLÉS

- Conçu pour le montage sur pelle
- Diverses variantes de fixation adaptées au véhicule porteur.
En option : platines d'adaptation pour des machines standard.
- Système de montage « Plug and Play ».
- Développé spécialement pour les abattages d'arbres
dangereux.
- Poids propre extrêmement faible.
- Graissage automatique pour Tiltator.
- Technologie robuste et éprouvée –
peu d'entretien et résistante à l'usure.
- KTL apprêté, couche de finition en poudre.
Machine en acier Hardox® à haute résistance.

¹⁾ Grâce au **tendeur de chaîne automatique**,
la chaîne est toujours bien tendue.

Qu'importe si la machine ne fait que de démarrer ou si elle
fonctionne depuis des heures. Ainsi, le travail n'est pas
interrompu par une chaîne qui saute

²⁾ Étant donné que le travail a lieu aussi bien au sol
qu'en hauteur, une **lubrification de chaîne** à la
graisse est utilisé.

Contrairement à la lubrification à l'huile engendrant un brouillard
d'huile, la cabine de conduite n'est pas encrassée et tout
particulièrement les vitres. La graisse a une meilleure tenue
sur la chaîne et est donc, plus économique et plus durable.

OPTIONS

- 3 types de montage.



LA PINCE À SCIE LÉGÈRE POUR PELLE



VIDEO



Graissage de la chaîne par graisse.



Récolte et dépose rapide.

DONNÉES TECHNIQUES



BREVETÉ

WOODCRACKER® CS compact	CS 545 compact	CS 610 compact
Diamètre de découpe (mm)	540	610
Ouverture du grappin (mm)	1270	1280
Tiltator	rotation à l'infinie	rotation à l'infinie
Poids propre (Basic – avec options) (kg)	610 - 780	900 - 1000
Débit hydraulique conseillé circuit principal ¹⁾ (l/min.)	50 - 100	65 - 110
Débit hydraulique conseillé circuit annexe ¹⁾ (l/min.)	35 - 50	40 - 60
Pression de travail conseillée ¹⁾ (bar)	200 - 280	230 - 280
Poids du véhicule porteur ²⁾ (t)	8 - 15	15 - 20
Caisson de scie	suspension active	suspension active
Graissage de la chaîne	Graisse	Graisse
Option : Power-Tiltator	-	•
Option : Graissage automatique pour Tiltator	•	•

¹⁾ Selon les équipements du Woodcracker®. ²⁾ Selon les équipements du véhicule porteur. • possible - pas possible

DOMAINE D'APPLICATION

- Démontage des arbres en morceaux en toute sécurité.
- Récolte des troncs d'arbres.
- Dans les terrains en pentes et dans les milieux humides.
- Entretien des routes et sentiers.
- Abattage des arbres difficiles et problématique.
- Travail de la tête d'arbre au sol.



Entretien des routes et sentiers.



Caisson de scie monté en suspension amorti



Différents types de montage possible, par ex. pied d'appui.